

La importancia que en las últimas décadas ha tomado la temática ambiental a nivel mundial provocó la toma de conciencia de distintos sectores de la sociedad a través de organismos gubernamentales y no gubernamentales. América Latina en general y nuestro país en particular, no escapan a esta situación, más aun considerando la profundización del deterioro del medio que se está produciendo como consecuencia de las nuevas políticas de desarrollo que privilegian la explotación especulativa de los recursos.

En este contexto, las particularidades de la región nordpatagónica en cuanto a crecimiento demográfico, la existencia de áreas con actividades económicas dinámicas y un acelerado proceso de urbanización, contrapuestas con áreas estancas o deprimidas, lleva a distintos organismos municipales, provinciales y nacionales a ocuparse de los problemas derivados de este proceso. Es así que la planificación urbana y regional y los trabajos tendientes al ordenamiento territorial y ambiental adquieren especial importancia.

El Departamento de Geografía de la Facultad de Humanidades - Universidad Nacional del Comahue, ha llevado a cabo distintos trabajos de investigación, que le confieren antecedentes en la temática ambiental directamente relacionados con la planificación municipal y provincial. Esta relación interinstitucional ha permitido tomar conocimiento del rol de las entidades públicas y privadas en la gestión ambiental, de los recursos humanos disponibles, y de las necesidades para una mejor y más eficiente planificación ambiental.

Es por ello que a través de esta tecnicatura, el Departamento se propone colaborar con la formación de recursos humanos de las provincias de Río Negro y Neuquén. A través de la Carrera **“Técnico en Planificación Ambiental”** se pretende ofrecer una propuesta superadora de los

esquemas tradicionales y sectoriales aplicados en la planificación, provocando nuevas reflexiones tanto en el plano teórico como metodológico. La misma está basada en la formación de técnicos preparados para el trabajo en equipos interdisciplinarios, capaces de responder a situaciones cambiantes y de aportar a la resolución de problemas ambientales concretos a través del contacto con la realidad. Esta capacidad para la comprensión de sistemas complejos debe orientarlos hacia una actitud creadora de una conciencia ambiental que deberá proyectarse en los distintos ámbitos de su actuación.

❖ **TÍTULO**

Técnico en Planificación Ambiental.

❖ **PERFIL DEL EGRESADO**

La formación estará dirigida esencialmente a adquirir conocimientos básicos acerca de la realidad socio-económica y ambiental de la región y a manejar técnicas e instrumental metodológico para su evaluación, a los efectos de orientar y participar en tareas de planificación y gestión en organismos públicos - municipales y provinciales - y privados.

❖ **INCUMBENCIAS**

- ✓ Aplicar técnicas de relevamiento y representación gráfica de la información a estudios ambientales.
- ✓ Colaborar en proyectos de planificación ambiental.
- ✓ Colaborar en equipos interdisciplinarios para la evaluación y solución de problemas ambientales.
- ✓ Cooperar en la elaboración de proyectos de legislación ambiental (nivel municipal)

- ✓ Colaborar en informes y estudios de impacto ambiental.

❖ **DURACIÓN**

Dos años y medio.

❖ **EJES CONCEPTUALES Y ESTRUCTURA DEL PLAN:**

1) La cuestión ambiental es una problemática que debe ser tratada a través de la planificación, la gestión y la educación: Se apunta a introducir aspectos conceptuales y técnicos relacionados con la gestión y planificación ambiental, a través de las siguientes asignaturas:

- Introducción a la temática ambiental.
- Técnicas aerofotocartográficas aplicadas a estudios ambientales.
- Aspectos jurídicos-institucionales.

2) El sistema ambiental es complejo y debe ser abordado con un enfoque integral. En el presente eje se pretende brindar al estudiante las herramientas para una adecuada comprensión de la dimensión ambiental.

- Procesos naturales.
- Procesos socio-económicos.
- Técnicas de evaluación ambiental.
- Los sistemas de información geográficos (S.I.G.) aplicados a estudios ambientales.

3) La problemática ambiental involucra, como aspectos fundamentales de la interrelación sociedad- naturales, las modalidades de asentamiento humano y el manejo y gestión de los recursos; la evaluación, la planificación y el ordenamiento territorial son herramientas idóneas

para contribuir a solucionar los conflictos del medio ambiente.

Los seminarios que integran este eje conceptual tienen como objetivo aplicar los conocimientos y las técnicas adquiridas en el estudio de problemas ambientales concretos a escala local y/o regional, lo que permite afianzar la formación profesional.

- Seminarios: La dinámica ambiental en los espacios urbanos y rurales.
- Seminarios: Geomorfología aplicada al manejo ambiental.
- Seminarios: Ordenamiento territorial.
- Seminarios: Manejo integrado de cuencas.
- Seminarios: Manejo y gestión de recursos naturales.
- Seminarios: Planificación municipal y gestión ambiental.

❖ **ORGANIZACIÓN DEL PLAN*:**

AÑO	ASIGNATURAS
Primer Año	
Primer Cuatrimestre	1. Introducción a la temática ambiental
	2. Técnicas aerofotocartográficas aplicadas a estudios ambientales.
	3. Aspectos jurídicos-institucionales.
Segundo Cuatrimestre	4. Procesos naturales.
	5. Procesos socio-económicos.
	6. Técnicas de evaluación ambiental.
Segundo Año	
Primer Cuatrimestre	7. Los sistemas de información geográficos (S.I.G.) aplicados a estudios ambientales. (Anual)

	8. Seminarios: La dinámica ambiental en los espacios urbanos y rurales.
	9. Seminarios: Geomorfología aplicada al manejo ambiental.
Segundo Cuatrimestre	10. Seminarios: Ordenamiento territorial.
	11. Seminarios: Manejo integrado de cuencas.
Tercer Año	
Primer Cuatrimestre	12. Seminarios: Manejo y gestión de recursos naturales.
	13. Seminarios: Planificación municipal y gestión ambiental.

* El plan de estudio establece el régimen de correlatividades entre asignaturas a respetar a lo largo del cursado.

El conocimiento es una herramienta fundamental para la comprensión de los fenómenos que nos rodean y, a partir de ello, poder actuar de manera correcta y planificada.

La formación de profesionales capaces de aplicar una visión integral en el análisis de la realidad es uno de los compromisos fundamentales que posee la Universidad Pública Nacional. El Dpto. de Geografía asume este compromiso formando técnicos capaces de responder con soluciones que contribuyan a la preservación y mejora de la calidad ambiental de los territorios.



Universidad Nacional del Comahue
Facultad de Humanidades
Departamento de Geografía



Técnico en Planificación Ambiental.